取扱説明書

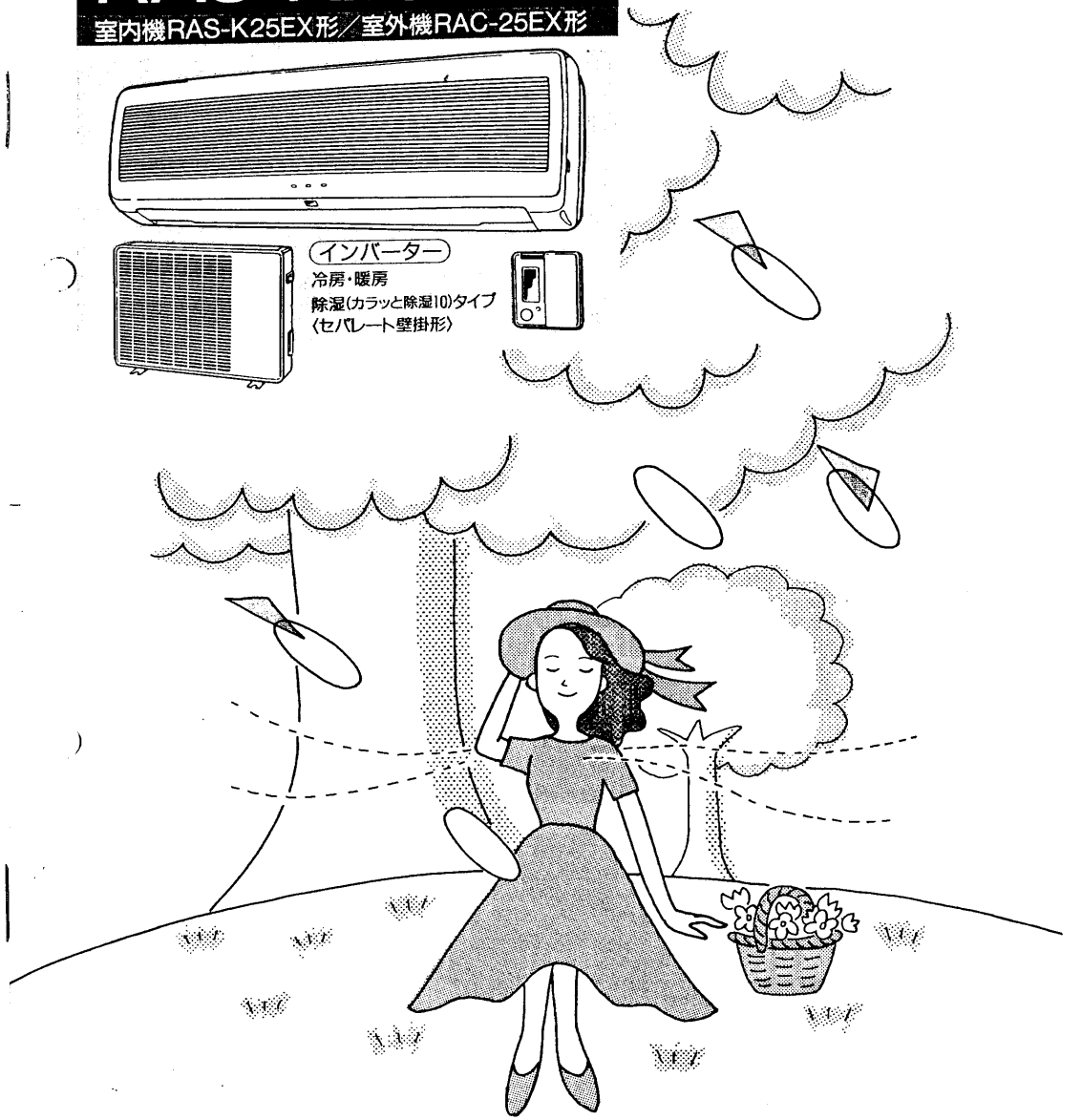
日立ルームエアコン

RAS-K25EX形

室内機RAS-K25EX形／室外機RAC-25EX形

HITACHI

インバーター
冷房・暖房
除湿(カラッと除湿10)タイプ
〈セパレート壁掛形〉



この説明書をよくお読みになり，正しくお使いください。

取扱説明書は保証書・ご相談窓口一覧表と共に大切に保存してください。

愛情点検

●長年ご使用のエアコンの点検をぜひ！

このようなことはありませんか

- ●コゲ臭いにおいがする。電源コード，プラグが異常に熱い。
- ●運転音が異常に高くなる。
- ●室内機から水漏れがする。
- ●漏電ブレーカーがひんぱんに落ちる。
- ●その他の異常や故障がある。

運転スイッチを停止にし，コンセントから電源プラグをはずして必ず販売店に点検・修理をご相談ください。費用など詳しいことは，販売店にご相談ください。

お客様メモ

購入年月日・購入店名を記入しておいてください。
サービスを依頼されるときに便利です。

形　名

購入店名

電話　（　）

購入年月日　年　月　日

新商品情報・商品選択など，家電品のお買物相談を承る窓口
0120-312111
お買物相談センター

株式会社 日立家電
〒105 東京都港区西新橋2-15-12
電話(03)3502-2111

株式会社 日立製作所
〒105 東京都港区西新橋2-15-12
電話(03)3502-2111

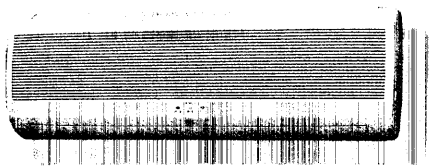
Hitachi Printing RAS-K25EXⒶ
DK-289

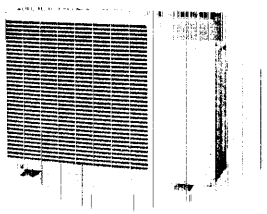
特　長

スッキリきれいなフォルム

[シンメトリーデザイン&うすピタ]

うちもそとも"うすピタ"のスッキリコンパクトデザイン。さらに室内機はどの位置からも見やすい中央表示のシンメトリー(左右対称)デザイン。





ムシ暑いときにカラッと除湿する

[カラッと除湿10]

肌寒さを抑えた涼風除湿。
ダニ・カビも抑えるからだにやさしい除湿運転

いつもきれいに

[丸洗いグリル]

はずして丸洗いできる前面グリル。
気になるホコリや汚れもスッキリきれいに。

日立ならではの心臓部

[直流ロータリーコンプレッサー]

トリプルバランス採用だから，高速回転なのに低振動。しかも直流モーターで，より経済的。

一晩中の安眠を守る

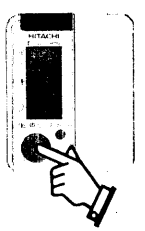
[おやすみワンタッチタイマー]

おやすみ前のわずらわしいタイマーセットをワンタッチ操作で解消。しかも安眠のための快適コントロールは"おやすみモード"でおまかせコース。
(☞17ページ)

ワンボタンでカンタン操作

[一発リモコン]

手にも壁にもフィットのコンパクトタイプ。



このボタン1つで快適運転がスタート。

■ 目次

特　長 ―― ❶❷

各部の名称と働き① 室内機/室外機 ―― ❸❹

各部の名称と働き② リモコン ―― ❺❻

運転の前に ―― ❼❽
- 本体の準備
- リモコンの準備
- リモコンを操作するとき

自動運転 ―― ❾❿

手動運転(・暖房・除湿・冷房・送風) ―― ⓫⓬

風向の調節 ―― ⓭

自然の快適運転 ―― ⓮

タイマーのセット ―― ⓯⓰

おやすみタイマー運転 ―― ⓱⓲

上手な使いかた ―― ⓳

知っておいていただきたいこと ―― ⓴

お手入れ ―― ㉑㉒
- 前面グリルの取り外しのしかた

定期点検 ―― ㉓

安全のため必ずお守りください ―― ㉔

故障かな?と思ったら ―― ㉕㉖

別売品について ―― ㉗

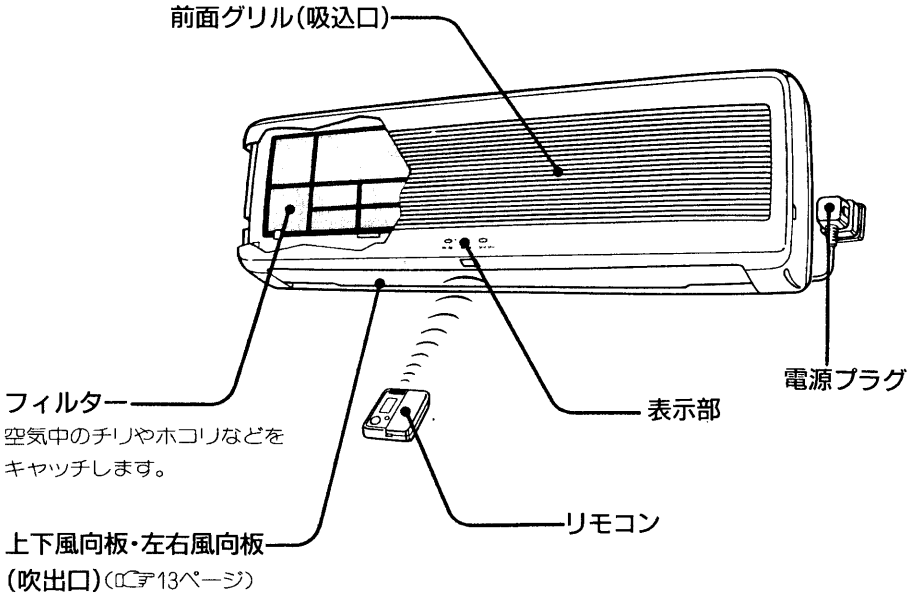
アフターサービスと保証 ―― ㉘

据え付けについて ―― ㉙

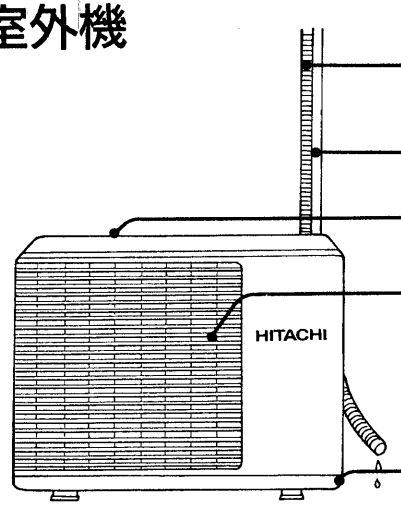
仕　様 ―― ㉚

各部の名称と働き ①

室内機



室外機



排水ホース
除湿水を室外へ排水します。

配管・配線

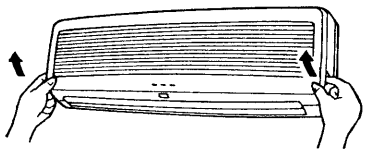
吸込口(背面と左側面)

吹出口
〝暖房〟時には冷風が，〝冷房〟
〝除湿〟時には温風が出ます。

アース線接続部(背面)

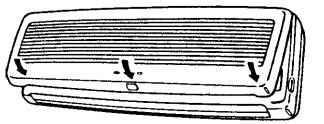
■前面グリルの開閉のしかた

開ける



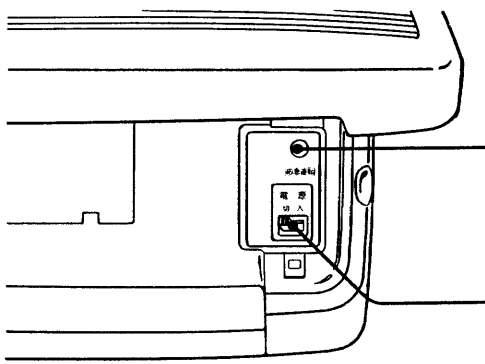
●前面グリルの左右側面下部を必ず両手で持ち，手前に引き上げます。

閉める



●前面グリルを必ず両手で持って閉じたあと，矢印部(３ヵ所)を押します。

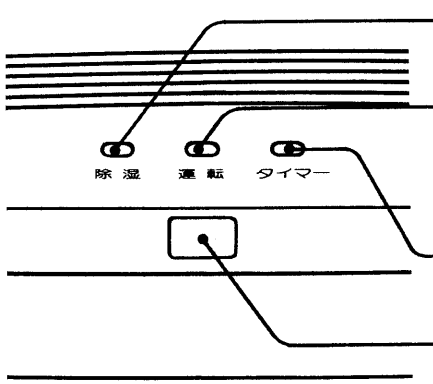
室内機操作部



応急運転スイッチ(☞20ページ)
電池切れなどで，リモコンが使えないときの運転スイッチです。

電源スイッチ
長期間お使いにならないときは，「切」にしてください。

室内機表示部



除湿ランプ(緑)
除湿運転中に点灯します。

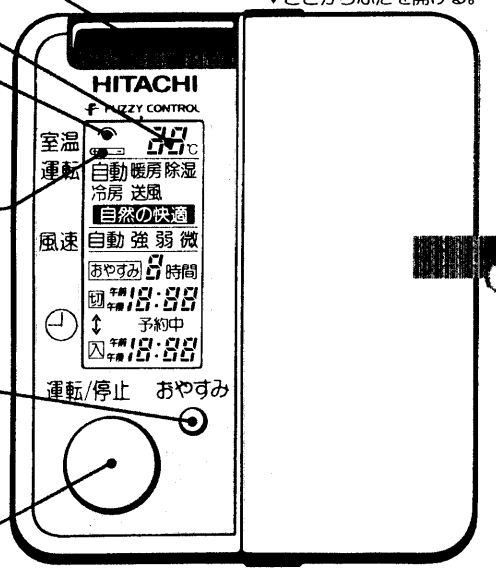
運転ランプ(黄)
運転中に点灯します。
予熱中と霜取り中には点滅します。
(☞10ページ)

タイマーランプ(橙)
タイマー予約中に点灯します。

受信部
リモコンからの信号を受信します。

各部の名称と働き ②

リモコン ■運転内容，タイマーセット内容などを室内機に送信します。



送信部

リモコン表示部

送信マーク
送信したとき，点滅します。

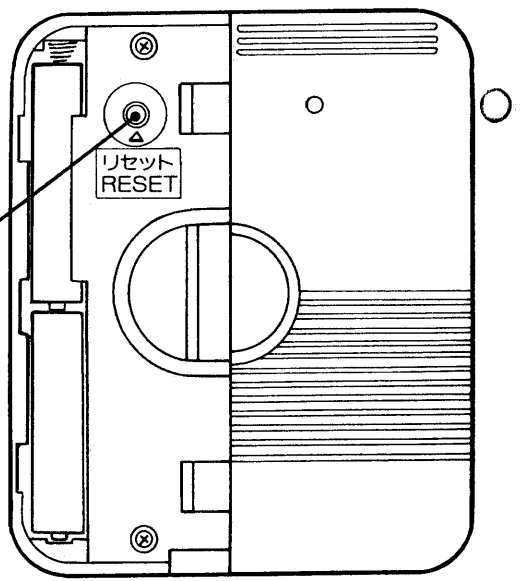
電池交換マーク
電池切れが近づくと点滅します。

おやすみタイマー運転ボタン
おやすみタイマー運転を開始します。
（☞17ページ）

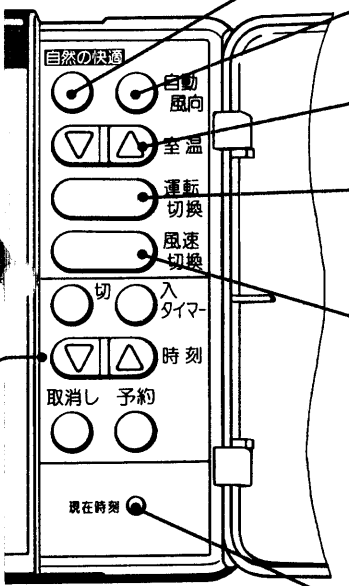
運転/停止ボタン
押すと運転，もう一度押すと停止します。

リモコン裏面
（スイッチ・電池ケース部）

裏ぶたの ◀ を押し，ふたをはずします。
（☞７ページ）



リセット（RESET）スイッチ
電池交換した後，動作が正常でないときに押してください。



自然の快適ボタン（☞14ページ）
自然の快適運転をします。

自動風向上下ボタン（☞13ページ）
上下風向板をスイングさせたり，お好みの角度に変えます。

室温設定ボタン（☞11ページ）
室温を設定します。押し続けると早送りになります。

運転切換ボタン（☞11ページ）
運転の種類を選びます。

風速切換ボタン（☞12ページ）
暖房・冷房・送風時の風速を選びます。

現在時刻ボタン（☞８ページ）
現在時刻のセットと確認に使います。

タイマー合わせ部（☞15，16ページ）

切タイマーボタン
切タイマーをセットするとき押します。

入タイマーボタン
入タイマーをセットするとき押します。

時刻ボタン
時刻をセットするとき押します。
▽△を押すと時刻が進み，▽を押すと戻ります。
押し続けると早送りになります。

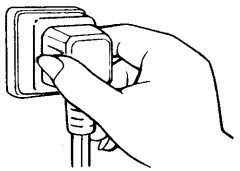
予約ボタン
タイマーセットの内容を室内機に予約します。

取消しボタン
タイマーの予約を取消します。

運転の前に

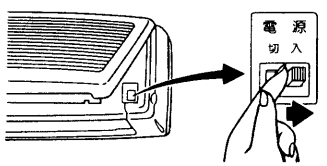
■本体の準備

❶ 電源プラグをコンセントに差し込む



●ゆるみのないようにしっかりと。

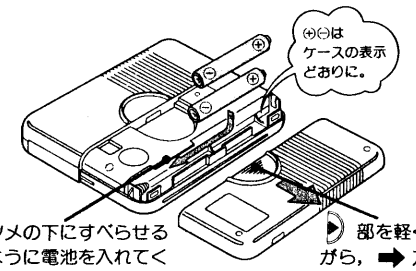
❷ 電源スイッチを"入"にする



●電源スイッチは，運転シーズン以外は「切」にしておいてください。「入」にしておくと運転していなくても，制御回路内で約８Wの電気を消費します。

■リモコンの準備

❶ 乾電池を入れる



ツメの下にすべらせるように電池を入れてください。

▶部を軽く押しながら，➡方向に引いてください。

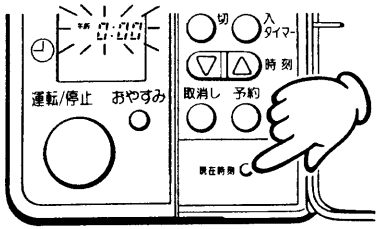
（表示部に"時刻"が点滅します。）

●電池は寿命の点から，日立アルカリ乾電池単４形＝LR03(EX)をお使いください。
（電池の寿命は，普通の使いかたで約１年です。）

●電池には「使用推奨期限」が明示されておりますがエアコンの製造年月により使用期間が短かくなる場合があります。
なお，この期限が過ぎた電池でも使用できることがあります。

❷ 現在時刻を合わせる

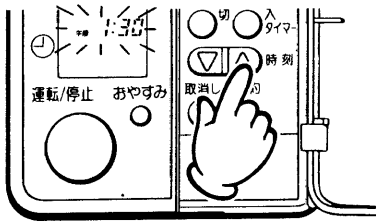
❶ 現在時刻 ボタンを押す



❷ 時刻 ボタンを押して，現在時刻を合わせる

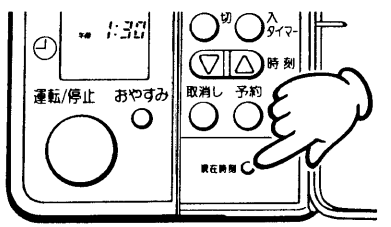
時刻が戻る　進む

●押し続けると早送りになります。



❸ 現在時刻 ボタンを押す

点滅表示が点灯表示に変わり，10秒後自動的に消えます。

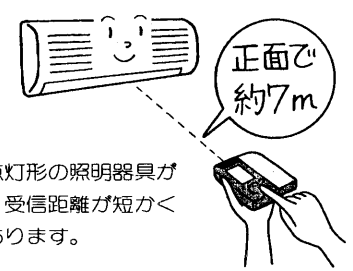


現在時刻の確認のしかた

現在時刻 ボタンを二度押してください。
一度目の点滅表示は，時刻再セット用です。

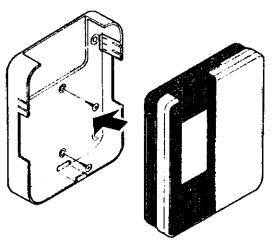
リモコンを操作するとき

●操作は，室内機(受信部)に向けて
受信できる距離は，正面で約７m。



室内に電子点灯形の照明器具がある場合は，受信距離が短かくなることがあります。

●付属の取付具で柱や壁などに取り付けて使うこともできます。
事前に受信できることを確かめてから取り付けてください。



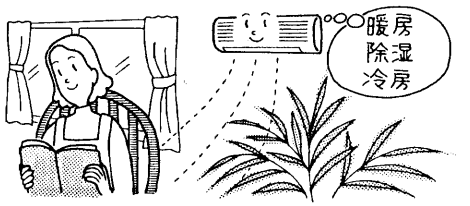
ご注意

●電池の誤った使いかたは，液漏れや破裂の危険につながります。
①新しい電池と，使った電池を混ぜて使わない。
②種類の違う電池を混ぜて使わない。
③２～３ヵ月使わない場合は，電池を取り出しておく。

●リモコンはていねいに扱ってください。
落としたり水がかかったりすると送信できなくなる場合があります。

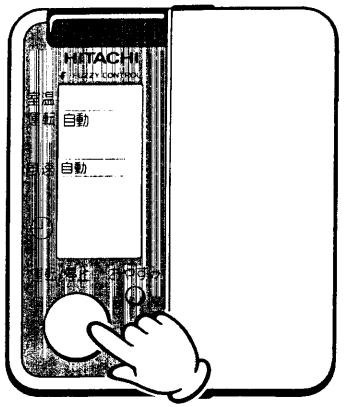
自動運転 一発リモコン

運転開始時の温度によって"暖房""除湿""冷房"の中から，その室温に見合った運転を自動的に行います。



● 運転/停止 ボタンを押す

"ピッ"という受信音がして運転を開始します。



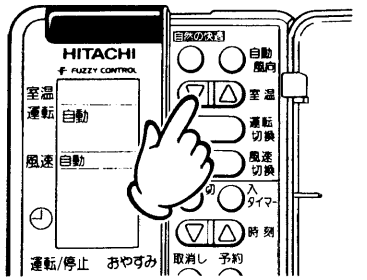
★自動表示になっているか確認してください。

停止 運転/停止 ボタンを押す

■お好みに応じて室温の微調節ができます。

● 室温 ボタンを押す

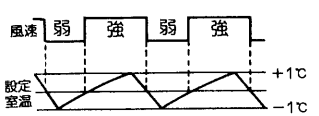
下がる　上がる　1回押すと1℃変化します。



★室温の表示はされません。

- 調節できる範囲は，高めに3℃，低めに3℃までです。
- 自動運転では設定室温が表示されません。設定室温を変更したときは，室内機からの"ピッ"という受信音で変更したことを確認してください。

自動運転のしくみ ……自動運転では自動的に次のような運転を行います。

運転開始時の部屋の温度	約23℃以下	約23～27℃	約27℃以上
運転の種類	暖　房	除　湿	冷　房
設定室温	23℃	室温より少し低い温度	27℃
風の出かた	吹き出す風の温度によって自動的に変わります。	微　風	スタートは"強風"で，設定室温に近づくとクールリズム運転になります。 ↓ ●"強風"←→"弱風"を交互に繰り返し，室温を周期的に約2℃変化させることで，快適さを保たせる運転です。 

ご注意

- 運転中に室温が変化しても，運転の種類は切換わりません。
- 自動運転がお好みに合わない場合，または手動運転に切換えたいときは 運転切換 ボタンで運転の種類を切換えてください。（☞11，12ページ）
- 運転中に 運転切換 ボタンを押すと，保護回路が働いて約3分間運転しないことがあります。
- 暖房運転時，次の場合に運転ランプが点滅し，しばらく風が出ないことがあります。
  - **予熱中**
    運転開始後の約2～3分間。
  - **霜取り中**
    室外機の熱交換器に霜が付きますと，霜取りを行います。
    霜取り時間は約60分に1回，5～10分ぐらいです。
- 暖房運転では，部屋の温度が設定温度になると，ごく弱い風になります。
- クールリズム運転では，夕方等気温が低くなったときや，部屋の状況によっては，微風のやわらかな冷房を行うことがあります。

手動運転

暖房・除湿・冷房・送風

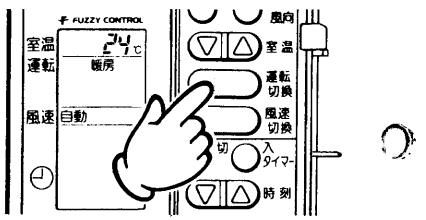
運転の種類・室温・風速などを自由に設定したいとき，次の条件でお使いください。

暖　房	除　湿	冷　房
●外気温21℃以下 21℃を超えるときは，機械保護のため，運転しないことがあります。	●室温16℃以上	●外気温22℃以上

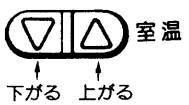
❶ 運転の種類を選ぶ

押すたびに次のように切換わります。

自動→暖房→除湿→冷房→送風



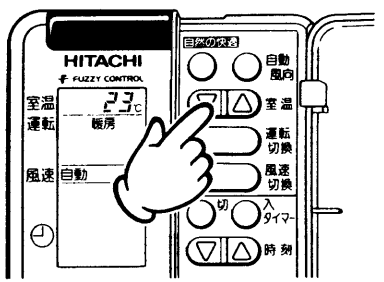
❷ 室温のセット



■お勧め設定温度

暖　房	20～24℃
除　湿	20～26℃
冷　房	25～28℃

●送風運転の場合は室温の設定はありません。

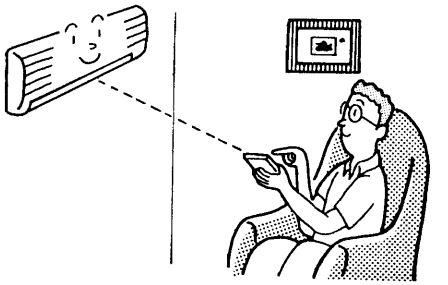


除湿(カラッと除湿10)運転のしくみ

"設定室温"によって次のような運転を行います。

設定室温	運　転　内　容
室温より低く設定したとき ➡	設定室温まで室温を下げながら除湿運転を行います。 室温が設定室温より下がったら運転停止，上がったら運転再開。
室温より高く設定したとき ➡	設定室温に関係なく，自動的に室温より少し低い温度が設定室温となり除湿運転を行います。(室温が16℃以下のときは，設定室温は16℃となります。) 室温が設定室温より下がったら運転停止，上がったら運転再開。

●室温が上がり，運転を再開したとき，室外機が運転しても約30秒程室内機から風が出ません。これは除湿効果を高めるためです。そのままお待ちください。



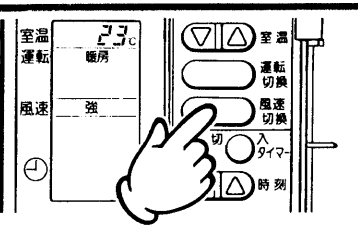
❸ 風速のセット

押すたびに次のように切換わります。

●暖房運転／冷房運転のとき：(自動)→強→弱→微

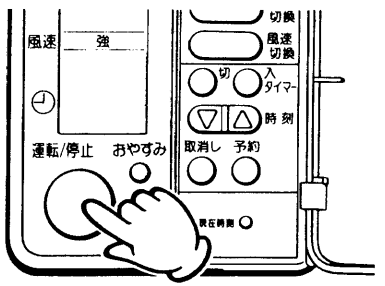
●除湿運転のとき：微(固定)

●送風運転のとき：強→弱→微



❹ (運転/停止)ボタンを押す

"ピッ"と受信音がして，運転を開始します。



停止 (運転/停止)ボタンを押す

次回からは(運転/停止)ボタンを押すだけで，同じ運転ができます。

■風速(自動)について…

暖　房	吹き出す風の温度に応じて，自動的に風速が変わります。
冷　房	運転開始時は"強風"で，セットした温度になると"弱風"に変わります。

ご注意

●運転中に(運転切換)ボタンを押すと，保護回路が働いて約3分間運転しないことがあります。

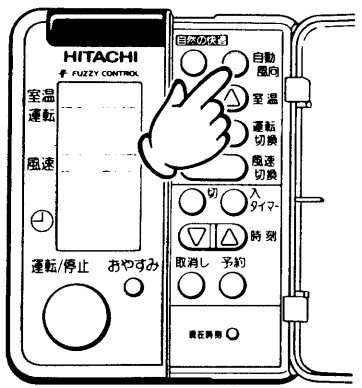
●暖房運転時，本体の運転ランプが点滅し，しばらく風がでないことがあります。(☞10ページ)

●冷房運転時，部屋の湿度が80%を超えたまま(窓や戸を開放した状態など)で，長時間運転すると，上下風向板に露が付き，ときには露が落ちることがあります。

●風速"微"運転時は，能力が少し低下します。

風向の調節

上下の風向 ――― リモコンで操作
（手で動かすと，故障の原因になります。）

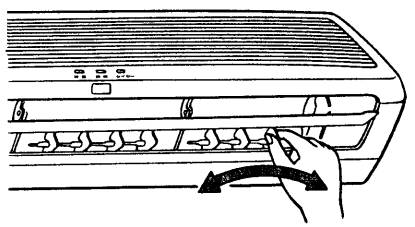


自動セット
運転の種類に応じた風向に自動セットします。通常，上下の風向操作は特に必要ありません。

上下風向スイング
(自動風向)ボタンを押すと，上下風向板がスイングを繰り返します。運転を停止すると自動セットに戻ります。
（上下風向板が動き出すまで6秒ぐらい時間がかかることがあります。これはモーターの位置決め動作のためです。）

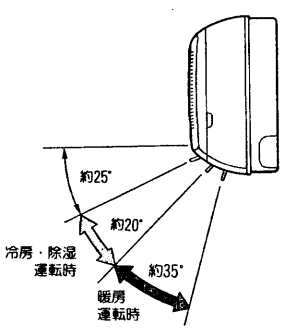
上下お好み風向
上下の風向をお好みの角度にしたいときは，(自動風向)ボタンで上下風向板をスイングさせたあと，もう一度(自動風向)ボタンを押してお好みの位置で止めてください。

左右の風向 ――― 手で操作



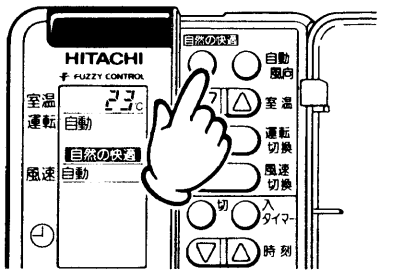
図のように持って
左右の風向を調節します。
（3ヵ所）

ご注意
- ●上下お好み風向は，右図の調節範囲内でお使いください。
- ●冷房運転時，長時間風向板を下向きにしたまま運転したり，スイング運転をしますと，上下風向板に露が付き，ときには露が落ちることがあります。
- ●上下風向板を自動セットに戻すときは，(運転切換)ボタンを押して運転の種類をいったん切換えてください。
- ●運転停止時には，自動的に吹出口を閉じます。



自然の快適運転
"自動""暖房""冷房"のとき使うことができます。

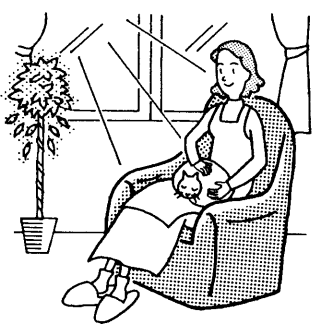
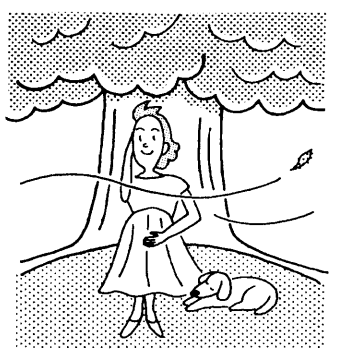
● "自動""暖房""冷房"のいずれかを運転して (自然の快適) ボタンを押す



"ピッ"という受信音がして自然の快適運転を開始します。

取消し もう一度(自然の快適)ボタンを押す

自然の快適運転のしくみ

暖　房　時 （陽だまり暖房）	冷　房　時 （ニュークールリズム）
お部屋が暖まるまでは，暖房運転を行いお部屋が暖まったら，足もとを暖める床面温風と，お部屋の暖かさを保つ抑え込み温風を交互に繰り返しながら，お部屋をすっぽり暖める陽だまりのような暖房運転を行います。	風速・室温をゆらぎのリズムで変化させ自然の涼しさに近づけた，からだにやさしい冷房運転を行います。
	
●風速は自動にセットされます。 ●(自動風向)ボタンによる上下風向板の操作はできません。	●風速は自動にセットされます。

タイマーのセット

- タイマーは，切⇄入タイマー，切タイマー，入タイマーの３種類の使いかたができます。予約は，そのうちの１種類のみです。
- 一度セットした時刻はリモコンが記憶していますので，前回と同じ時刻を予約したいときは，(予約)ボタンを押すだけで同じ時刻が予約されます。
- タイマーは現在時刻を基準にして作動しますので，セットの際には，必ず現在時刻を確認してください。(☞８ページ)

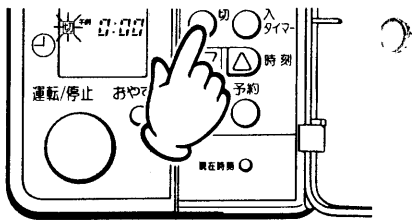
切タイマー予約のしかた

……セットした時刻に運転を停止させます。

例：午後10:30に運転を停止させる場合

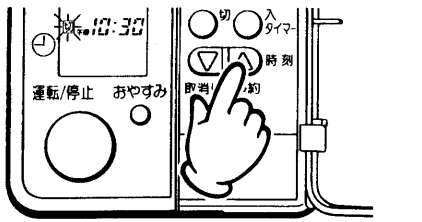
❶ (切タイマー)ボタンを押す

切が点滅します。



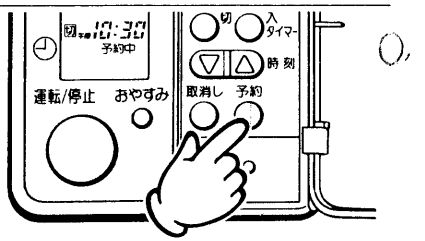
❷ 切時刻をセットする

時刻は10分単位です。
押し続けると，早送りになります。



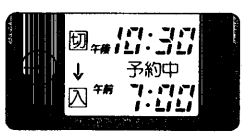
❸ (予約)ボタンを押す

"ピッ"という受信音がして，切タイマーが予約されます。
切の点滅が点灯に変わり，"予約中"が表示されます。



切⇄入タイマー予約のしかた

- 切タイマーと入タイマーを組み合わせた運転をします。
- 現在時刻を基準にして，セット時刻が早い方から先に作動します。



●切タイマーを予約した後，続けて入タイマーを予約します。
↑↓表示は，切タイマー，入タイマーの動作順序を表わします。

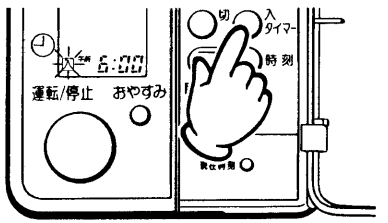
入タイマー予約のしかた

……セットした時刻に設定室温となるよう運転を開始します。(運転開始時刻は，室温，設定室温など，条件により異なります。)

例：午前7:00にお好みの室温になるようにセットする場合

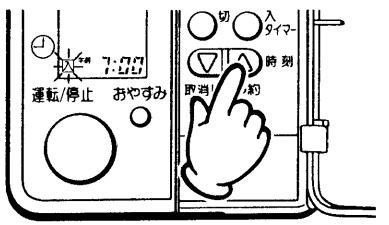
❶ (入タイマー)ボタンを押す

入が点滅します。



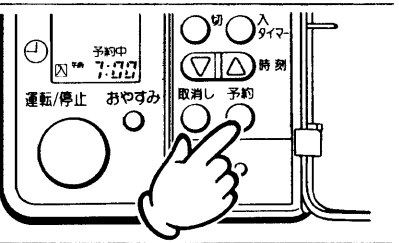
❷ 入時刻をセットする

時刻は10分単位です。
押し続けると，早送りになります。



❸ (予約)ボタンを押す

"ピッ"という受信音がして，入タイマーが予約されます。
入の点滅が点灯に変わり，"予約中"が表示されます。

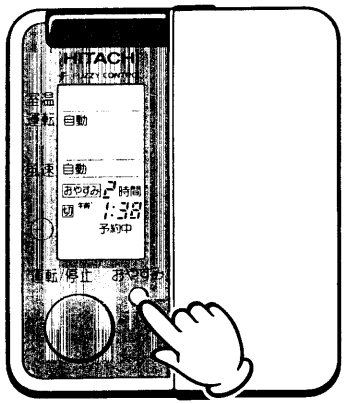


タイマー予約の取消しかた

タイマー予約の取消し	：(取消し)ボタンを押す
切タイマー予約のみの取消し	：(切タイマー)→(取消し)ボタンを押す
入タイマー予約のみの取消し	：(入タイマー)→(取消し)ボタンを押す

おやすみタイマー運転

"風速""設定室温"を就寝時に適した運転内容に自動的に変え，しかも指定した時間になる　と運転を停止するおやすみ専用の切タイマー運転です。



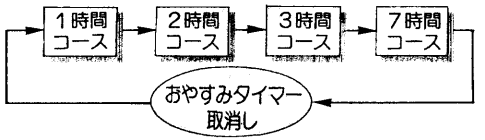
★表示は，午後11:38に2時間コースをセットした場合で，午前1:38に運転を停止します。

おやすみタイマー運転のしかた

●おやすみボタンを押すだけで，1，2，3，7時間の中からお好みの時間が選べます。

● おやすみボタンを押す

おやすみボタンを押すたびに次のように変わります。



●"ピッ"と受信音がして，おやすみ運転を開始します。リモコンの表示部に，おやすみタイマーの予約時間と，運転停止の時刻が表示されます。

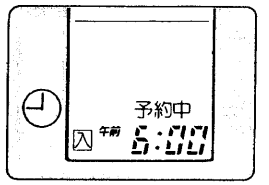
取消し　おやすみボタンで取消すか，または取消しボタンを押す

おやすみタイマー運転と入タイマーの組み合わせ

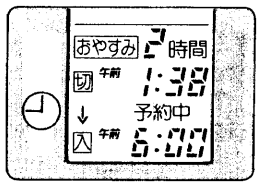
おやすみタイマー運転で就寝し，運転が自動停止したあとさらにお目覚めに合わせて運転を開始させます。

❶ 入タイマーを予約する

（☞16ページ）

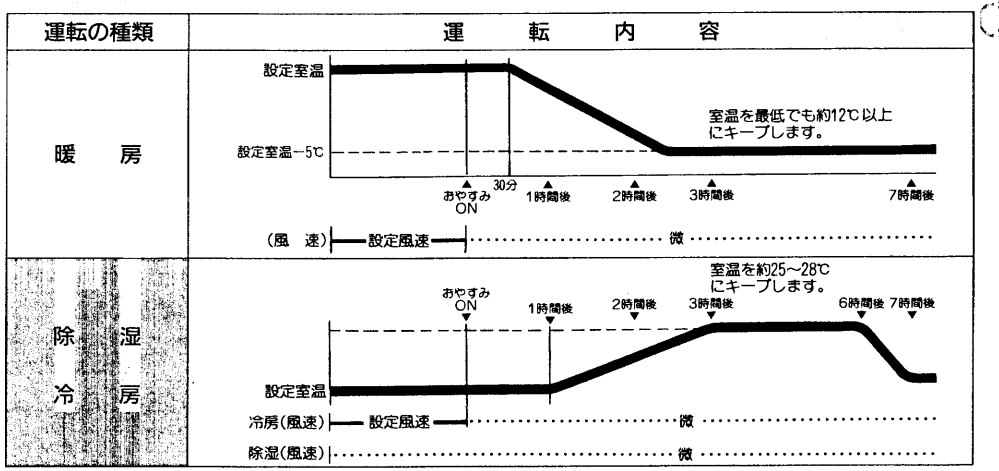


❷ おやすみボタンを押す



（2時間後の午前1時38分に運転を停止し，翌朝6時にほぼ設定室温になります。）

おやすみタイマー運転のしくみ



●おやすみタイマー運転では，3時間後，風が直接からだに当たらないように，上下風向板が自動的に上向きになります。

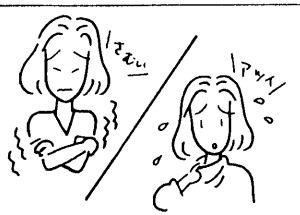
ご注意

- ●他のタイマー予約中におやすみボタンを押すと，おやすみタイマー運転が優先されます。
- ●おやすみタイマー運転中は，他のタイマー予約は受付けません。
- ●入タイマーと組み合わせる場合は，入タイマーを予約した後に，おやすみボタンを押してください。

上手な使いかた

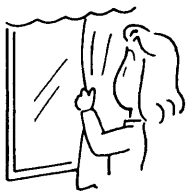
室 温の設定は適正に

冷やし過ぎ，暖め過ぎは，健康上好ましくありません。
電気のムダにもなります。



窓 にはカーテンかブラインドを

窓からの熱の出はいりを抑えます。

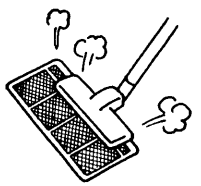


タ イマーの有効利用を

夜は"おやすみタイマー"運転で，朝は目覚めに合わせて"入タイマー"をセットしておくなど，タイマーの有効活用を。（☞15～18ページ）

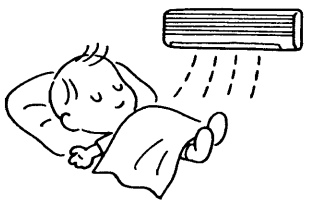
フ ィルターの掃除は忘れずに

フィルターの目詰まりは冷・暖房効果を弱めます。
2週間に1回は必ず掃除を。
（☞21ページ）



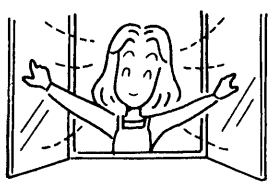
乳 幼児・お子様への気づかいを

乳幼児・お子様・お年寄り・病気のかたへは，周囲のかたが常に注意して室温や風向きの調節を。



と きどき換気を

部屋を閉め切ることが多くなりますので，ときどき換気を。ガス器具といっしょに使う場合は特にご注意ください。



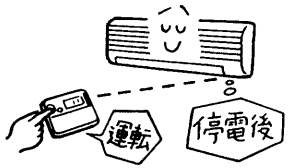
知っておいていただきたいこと

冷房と室内の熱源

室内に冷房能力以上の熱源（多くの人が入る・熱器具を使う）がありますと，"設定室温"に到達しないことがあります。

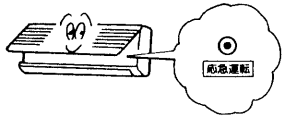
停電したときは

停電したあと再び電気がきても，保護回路の働きでエアコンは停止したままです。
運転を再開するときは，あらためて（運転／停止）ボタンを押してください。



リモコンが使えないときは（応急運転）

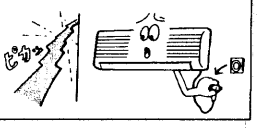
「電池切れなどでリモコンが使えない…。」こんなときは（応急運転）スイッチを使って運転してください。



- （応急運転）スイッチを押すと，前回の運転内容で運転します。
- 電源スイッチを「切→入」したのち，（応急運転）スイッチで運転したときは，自動運転を行います。（☞9ページ）

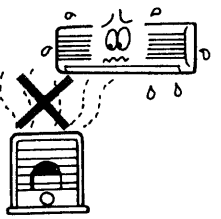
落雷のおそれがあるとき

落雷のおそれがあるときは，機械保護のため運転を停止にし，電源プラグも抜いてください。



暖房能力について

- このルームエアコンは，外気の熱を吸収して室内に運び込むヒートポンプ暖房ですので，外気温が下がるにつれて暖房能力は低下します。この場合はインバーターの働きで，圧縮機の回転数を上げ能力の低下を防ぎますが，それでも暖まりの悪いときは，他の暖房器具との併用をお勧めします。なお，ストーブなど高温になるものは，室内機の下で使わないでください。



- エアコン暖房は，部屋全体を暖める暖房ですので，暖かく感じるまで少し時間がかかります。タイマーで早めに運転しておくことをお勧めします。（☞15，16ページ）

室外機について

- 運転を停止にしても，室外機のファンは電気品を冷やすために10～60秒間回り続けます。
- 室外機からは霜取り運転でとけた水が流れ出ます。寒冷地ではこの水が氷結してしまうこともありますので，室外機に設けてあるドレン口をふさがないでください。

積雪について

室外機の吸込口や吹出口が雪でふさがれますと，暖まりにくくなったり故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。

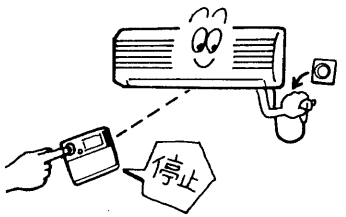
詳しくは，お買い上げの販売店にご相談ください。

お手入れ

ムダな電気代を消費しないためにも２週間に
１回は必ず掃除してください。

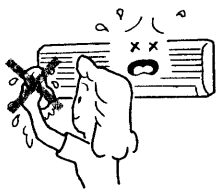
お手入れのときのご注意

リモコンで運転を停止して電源プラグも抜く



水をかけない

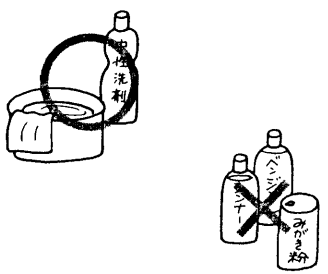
●漏電や感電の危険があります。



（前面グリルは，取り外して水洗いすることができます。）

次のものは使わない(室外機も同様)

●ベンジン・シンナー・みがき粉など。
塗装面やプラスチックを傷めます。

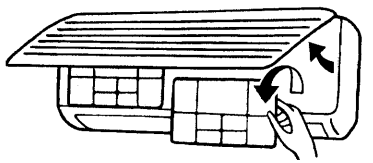


●40℃以上のお湯で洗わないでください。
フィルターが縮んだり，プラスチックが変形したりすることがあります。

フィルターの掃除

❶ 前面グリルを止まるところまで開け，フィルターを取り出す。

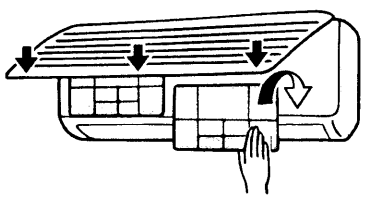
（前面グリルの開閉のしかた ☞４ページ）



❷ 掃除機でホコリを吸い取る

●フィルターの汚れがひどく掃除機で取れないときは，中性洗剤で洗ったあと，よく水洗いをして，陰干ししてください。

❸ フィルターを取り付ける



●フィルターは（前）表示のある方を手前にして取り付けてください。
●フィルターを取り付けたあと，⬇部を押して前面グリルを閉じます。

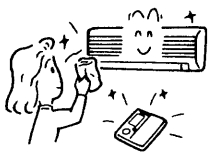
ご注意

●フィルターを外したまま運転しないでください。機械にホコリが入り，故障の原因になります。
●別売のダブルエアクリーナーを使用の場合は，必ず外してから水洗いしてください。

本体・リモコンの掃除

やわらかい布でからぶきする

●化学ぞうきんをご使用の場合は，その注意書に従ってください。



●前面グリルは，取り外して水洗いすることができます。

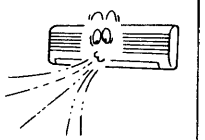
水洗い時のご注意

●やわらかいスポンジのようなもので洗ってください。
●中性洗剤を使った場合は，よく水洗いをしたあと，水気を十分ふき取ってください。
表示部や受信部に水気が残っていると故障の原因になります。

長期間(1ヵ月以上)使わないとき

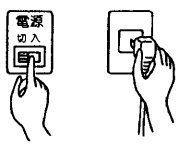
❶ 室内機の内部を乾かす

晴れた日に半日ほど“送風”で運転してください。

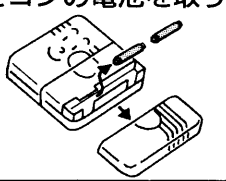


内部がぬれたままで長期間使わないとカビが発生しやすくなります。

❷ 電源スイッチを“切”にして，電源プラグを抜く



❸ リモコンの電池を取り出す

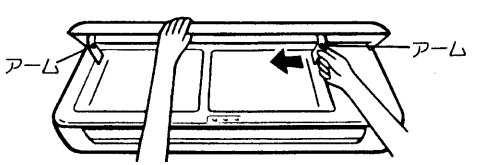


■前面グリルの取り外しのしかた

前面グリルの開閉のしかた ☞４ページ

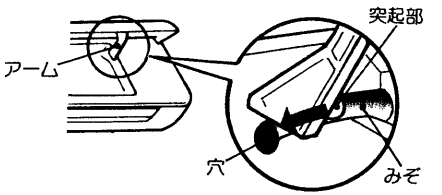
●前面グリルの着脱は必ず両手で行ってください。

外す



両手でグリルを開ききったところで右側のアームを内側に押して外したあと，少し閉じながら手前に引きます。

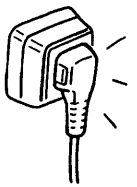
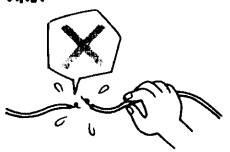
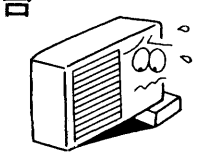
取り付ける



左右のアームの突起部を，本体のみぞに沿って穴に入るまでしっかりと差し込みます。

定期点検

半年～１年に一度定期的に次の点検を行ってください。
もし，ご不審な点がありましたら，すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

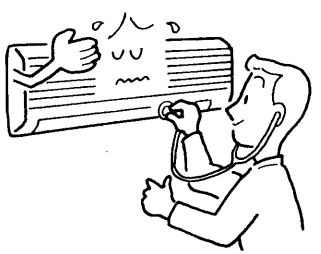
コンセント 	電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか？ （電源プラグとコンセントの間に"ゆるみ"がないことを確認してください。）
アース線 	アース線が外れていたり，途中で切れたりしていませんか？
据付台 	据付台が極端にさびている，あるいは室外機が傾いているなど，据え付けが不安定になっていませんか？

■点検整備

エアコンを数シーズン使いますと，内部が汚れ，性能が低下することがあります。

使用状態によっては，ゴミやホコリで除湿水の排水経路を詰まらせることもあります。
通常のお手入れとは別に，点検整備をお勧めします。

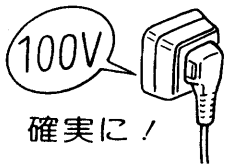
●点検整備の費用など詳しいことは，お買い上げの販売店にご相談ください。



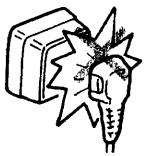
安全のため必ずお守りください

電源は100V（ボルト）

100V以外の電源を使いますと，電気部品が過熱したり，焼損する原因になります。また，電源プラグは確実に差し込んでください。ゆるみがありますと，プラグが過熱し思わぬ事故の原因になります。

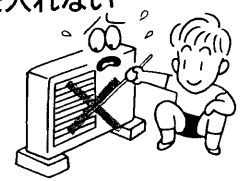


電源プラグで運転・停止をしない



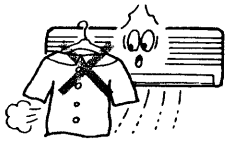
運転・停止は必ずリモコンで行ってください。電源プラグの抜き差しで運転・停止をすると，感電などの危険があります。

棒などを入れない



室内・室外機の吹出口や吸込口に細い棒などを入れないでください。ファンが高速回転しているので危険です。

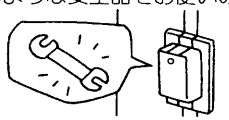
吹出口・吸込口をふさがない



室内・室外機の吹出口や吸込口をカーテンや他の障害物でふさがないでください。
性能が低下するばかりか，故障の原因になります。

ヒューズは正しいアンペアのものを

（ブレーカーが設置されてなく，図のような安全器をお使いの場合）



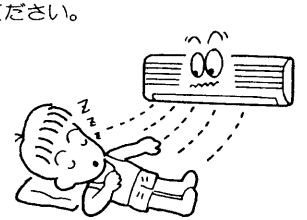
ヒューズの代わりに針金や銅線などを使わないでください。
故障や火災の原因になります。

改造しない

電源プラグの改造や，電源コードの延長は絶対にしないでください。思わぬ事故の原因になります。
また，電源コードはステップルなどで固定せず，電源コードにゆとりを持たせ，電源プラグに力がかからないようにしてください。いたみますと，焼損や漏電のおそれがあります。

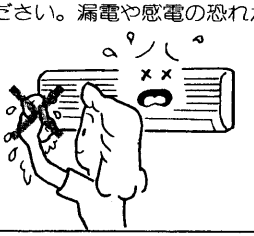
風を直接，長時間お肌にあてない

からだによくありません。特におやすみ時にはご注意ください。



水をかけない

室内機に直接水をかけて掃除することは絶対しないでください。漏電や感電の恐れがあります。



サービスを依頼する前に……

故障かな？と思ったら

次のことをお調べください。

		参照ページ
運転しない	❶電源スイッチが"切"になっていませんか？	7ページ
	❷リモコンが電池切れになっていませんか？	5ページ
	❸電源プラグが差し込まれていますか？	7ページ
	❹ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか？	—
	❺停電ではありませんか？	20ページ
よく冷えない よく暖まらない	❶フィルターにホコリが詰まっていませんか？	19ページ
	❷"設定室温"のセットは適正になっていますか？	11ページ
	❸上下風向板は運転内容に合った正しい位置になっていますか？	13ページ
	❹室内・室外機の吹出口や吸込口を障害物などでふさいでいませんか？	24ページ
	❺風速が"微"になっていませんか？	12ページ

■以上のことをお調べになり，それでも具合の悪いときや下表のような現象が出たときは，電源プラグを抜き，すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。アフターサービスについては28ページをご覧ください。

こんなときは，すぐ販売店へ

- ●ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- ●スイッチの動作が不確実。
- ●誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- ●コードの過熱やコードの被覆に破れがある。
- ●室内機表示部のタイマーランプまたは，除湿ランプが点滅している。（点滅回数で故障原因がわかりますので，電源プラグを抜く前に点滅回数をご確認の上ご連絡ください。）

これは故障ではありません。

こんな場合	
「シュルシュル」「シャー」「ボコボコ」「ブシュ」という音	冷凍液がパイプの中を流れる音と，流れの方向を切り換えるときの弁の音です。
「キシキシ」という音	温度変化でエアコン自体が膨張・収縮する音です。
「バサバサ」という音	運転開始時など，室内ファンの回転数が変わるためです。
運転音が変わる	室温の変化に応じて，運転パワーが変わるためです。
霧が出る	室内の空気がエアコンの冷気で急速に冷やされて霧になるためです。
室外機から湯気が立つ	霜取り運転で解けた霜が蒸発するためです。
においがする	室内の空気に含まれているタバコ・化粧品・食品などいろいろなにおいがエアコンに付着し，これが吹き出すためです。
"停止"にしても室外機が動いている	オートフレッシュ除霜（"暖房"を停止するとマイコンが室外機の霜付き状態をチェックし，必要に応じ自動霜取り運転を指令する機能）が働いているためです。
運転ランプが点灯→点滅→点灯している	予熱運転中に停止→運転したり，冷房から暖房に運転を切り換えたときに，保護回路または，予熱センサーが働くためです。

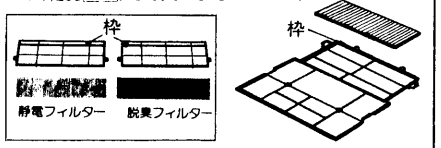
別売品について

ダブルエアクリーナー

●付属のフィルターに取り付けることができます。

SP-265CFW　標準価格1,500円[税別]

※2回目以降の購入は，SP-265CF2(枠なし ¥1,200[税別])をお買い求めください。



あらゆる臭いを吸収する，特殊活性炭練込みのコルゲート状脱臭フィルターと，目に見えない小さなチリまで吸収する静電フィルターのセットです。２つのフィルターの働きで，クリーンでからだにやさしい空気をお届けします。

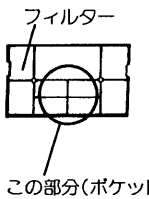
香りパック

エアコンのフィルターに取り付けて使います。ヒノキの芳香成分〔フィトン・チッド〕を配合。フィトン・チッドは，森林浴効果で気分をリフレッシュしたり，空気中の嫌なにおいを抑えたり，また，カビを抑える働きもあるといわれています。

SP-AP1

標準価格1,000円[税別]

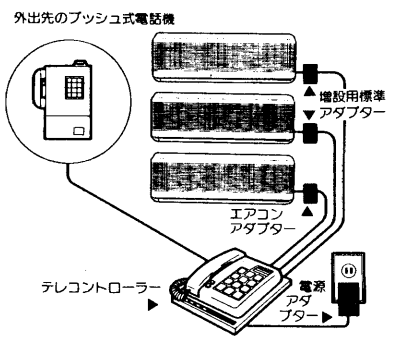
1セット２袋入り



この部分(ポケット)に取り付けます。

テレコントローラーセット品

テレコントローラーセット品を図のように増設しますと，外出先のプッシュホン式電話機から，エアコンの入・切ができる便利なシステムです。



テレコントローラーセット品
RAR-TC1　標準価格50,000円[税別]

1	テレコントローラー	1台
2	電源アダプター	1個
3	エアコンアダプター	1個
4	電話回線用機ひも	3m
5	取付金具	1個

●テレコントローラー１台で３台までのエアコンの入・切が可能です。
●音声で応答します。
●確認番号方式でいたずらを防止します。
●在宅時は集中リモコンとして使えます。
●自動着信機能付きです。
●迷惑電話をシャットアウトするプライベート呼び出し機能付きです。
●本体は卓上でも壁掛けでも使えます。
●増設用標準アダプター(HA-S100TSA形)については，カタログをご覧ください。

アフターサービスと保証

アフターサービスについて

使用中に異常が生じたときは，直ちに電源プラグを抜き，お買い上げの販売店に修理を依頼してください。(☞25，26ページ)
アフターサービスをお申しつけいただくときは，右のことをお知らせください。

形　　名	RAS-K25EX
故障状態	できるだけ詳しく
道　　順	付近の目印も

アフターサービスでお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合，その他お困りの場合は，お買い上げの販売店か別紙(黄色用紙，「ご相談窓口一覧表」)のご相談窓口にお問い合わせください。

転居されるときは

ご転居により，お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は，前もって販売店にご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

再据付工事のお申し込みは

販売店に再据付工事（転居または別の部屋への移設）を依頼する場合は，据付工事の繁忙期に当たる夏期は工事が遅れぎみになりますので，できるだけ避けるようお願いいたします。
また，据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは，お買い求めの販売店にご相談ください。

保証について

この商品は保証書付きです。

保証書は，販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので，記載内容をご確認いただき，大切に保存してください。

保証期間はお買い上げの日から１年間です。

(ただし，冷凍サイクル部分は３年間です。)
なお，保証期間中でも有料になることがありますので，保証書をよくお読みください。

保証期間経過後の修理については,販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は，お客様のご要望により修理いたします。費用など詳しいことは，お買い求めの販売店にご相談ください。
当社は，販売店からの注文により，補修用性能部品を販売店に供給します。

補修用性能部品の保有期間について

エアコンの補修用性能部品の最低保有期間は,製造打切後９年です。

この期間は通商産業省の指導によるものです。
性能部品とは，その製品の機能を維持するために必要な部品です。

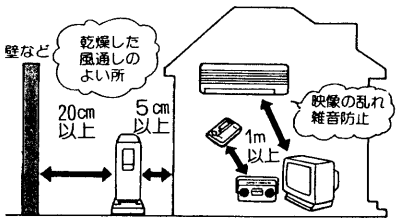
据え付けについて

据付工事や電気工事は専門の技術が必要ですので，販売店に依頼してください。(費用など詳しいことは，お買い求めの販売店にご相談ください。)据付場所や電源コンセントの取り付け位置については，販売店とよく相談して決めてください。なお，アースは感電防止のほか静電気のいたずらや雑音を防ぐ効果もありますので，必ず設置してください。

据付場所

●除湿水排水ホースから除湿水が出ますので，水はけのよい場所をお選びください。

●室内機およびリモコンは，テレビやラジオから１ｍ以上離してください。



●可燃性ガスの漏れるおそれのある所や，蒸気・油煙などの発生する所で使わないでください。(引火や爆発のおそれがあります。)

●ルームエアコンは日本工業規格(JIS C9612)に基づき，一般の家庭でご使用いただくために製造されたものです。従って特殊な用途(例えば電子機器や精密機器の維持，食品・毛皮・美術骨董品の保存，生物の培養・栽培飼育など)にはご使用にならないでください。

●海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯，油煙の多い所，電磁波を発生する病院や作業場，粉末や塵埃の多い工場など，周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は，お買い上げの販売店とよく相談してください。

電源について

●電源は配電盤からエアコン専用に引いた回路をお使いください。

アースについて

●万一漏電したときの感電防止のために，アースは必ずしてください。
アースをしますと，感電防止のほかに製品に触れたときに感じる静電気のいたずらや，リモコン操作時にテレビ，ラジオに入る雑音を防ぐ効果もあります。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

●次のような所にアース線を接続しないでください。

①水道管

②ガス管

爆発のおそれがあります。

③電話線のアースや避雷針

落雷のとき大きな電流が流れ危険です。

●漏電しゃ断器について

据付場所によっては，アースのほかさらに漏電しゃ断器を設置することが法規で義務づけられています。詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

騒音にもご配慮を

●据え付けにあたっては，エアコンの重量に十分耐える場所で，騒音や振動が増大しないような場所をお選びください。

●室外機の吹出口からの冷・温風や騒音が隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。

●室外機の吹出口付近に物を置きますと，機能低下や騒音増大のもとになりますので，障害物は置かないでください。

●エアコンを使用中に異常な音にお気づきの場合は，お買い上げの販売店にご相談ください。

仕　様

形　名		室内機	室外機
		RAS-K25EX	RAC-25EX
電源		単相100V	
定格周波数		50Hz・60Hz共用	
冷房能力(kW)		2.5	
冷房面積の目安(㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	17	
	木造南向き和室	11	
暖房標準能力(kW)		3.6	
暖房面積の目安(㎡)	鉄筋アパート南向き洋室	16	
	木造南向き和室	13	
運転電流(A)	冷房	11.1	
	暖房	13.3	
消費電力(kW)	冷房	0.995	
	暖房標準	1.195	
運転音(dB)	冷房	35	41
	暖房	39	42
外形寸法(mm)(高さ×幅×奥行)		265×798×168	520×695×210
製品質量(kg)		6.5	29

●この仕様表は，JIS(日本工業規格)にもとづいた数値です。